IDNR: 1620 / 14.03.2006

Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

<u>Verfahren zum Anpassen des Erfassens eines</u> <u>Messsignals einer Abgassonde</u>

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

unter der US-Anmeldenummer oder unter de
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet
des Patentwesens (PCT)
_ und am
abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen Patente für Erfinderurkunden, oder § 365(a) internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden PCT oder internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Method for adapting the detection of a measuring signal of a waste gas probe.

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on
as United States Application Number or PCT
International Application Number
_ and was amended on
(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

German Language Declaration								
Prior foreign appplication Priorität beansprucht	ns			Priority (<u>Claimed</u>			
10 2004 004 291.8 (Number) (Nummer)	DE (Country) (Land)	28.01.2004 (Day Month Year File (Tag Monat Jahr ein		⊠ Yes Ja	No Nein			
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year File (Tag Monat Jahr ein		☐ Yes Ja	□ No Nein			
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year File (Tag Monat Jahr ein		Yes Ja	No Nein			
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year File (Tag Monat Jahr ein		Yes Ja	No Nein			
Ich beanspruche hierm Code, § 120 zustel aufgeführten US-Paten aller PCT international Vereinigten Staaten verkenne, insofern de früheren Anspruchs die einer US-Patentanmeld Anmeldung in in einer Title 35, US-Code, § Weise offenbart wurde, jeglicher Informationer Patentfähigkeit in Einl Federal Regulations, § im Zeitraum zwischen Patentanmeldung und Rahmen des Vertrags dem Gebiet des Finternationalen Anmelde	nenden Vorteile all stanmeldungen bzw. den Anmeldungen, worden Amerika benen er Gegenstand eine eser Patentanmeldun lung, bzw. PCT interrigemäß dem ersten A 112 vorgeschriebene meine Pflicht zur Of in an, die zur Prüklang mit Title 37, 1.56 von Belang sin dem Anmeldetag der dem nationalen über die Zusammen Patentwesen (PCT)	er unten § 365(c) relche die nen, und es jeden g nicht in nationalen bsatz von n Art und fenbarung ifung der Code of d und die r früheren oder im arbeit auf	I hereby claim the benefit un Code, § 120 of any United 365(c) of any PCT Internation the United States, listed be subject matter of each of the is not disclosed in the price International application in the first paragraph of Title 35, Unacknowledge the duty to dismaterial to patentability as defederal Regulations, § 1.56 between the filing date of the national or PCT International application.	States appliced and appliced appliced appliced applications of the control of the	oplication(s), or § ation designating I, insofar as the of this application I States or PCT or provided by the es Code, § 112, I ormation which is Title 37, Code of pecame available oplication and the			
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date (Anmeldeda		(Status) (patentiert, anhānġig, aufgegeben)	(pa	atus) atented, pending, andoned)			
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	. (Filing Date . (Anmeldeda		(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(pa	atus) itented, pending, andoned)			
Ich erkläre hiermit, d Erklärung von mir gem Wissen und Gewissen ferner dass ich diese Kenntnis dessen ab vorsätzlich falsche Anga 1001, Title 18 des Ut Geldstrafe und/oder Ge und dass derartige wis: Angaben die Rechts Patentanmeldung oder Patentes gefährden kön	achten Angaben nachter Wahrheit entspreie eidesstattliche Erklege, dass wissentaben oder dergleicher S-Code strafbar sinc fängnis bestraft werde sentlich und vorsätzlie wirksamkeit der voreines aufgrund dere	ch bestem chen, und clärung in tlich und n gemäß § I und mit en können ch falsche rliegenden	I hereby declare that all state own knowledge are true and on information and belief are further that these statemed knowledge that willful falses made are punishable by fine under Section 1001 of Title Code and that such willful jeopardize the validity of the issued thereon.	that all a believe onts were statement or imprise 18 of the large of t	statements made d to be true; and made with the s and the like so sonment, or both, ne United States statements may			

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attomey(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith:

Practitioners associated with Customer No. 22116

Send Correspondence to:

Customer No. 22116

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller, Legal Adminstrator (732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Reza Aliakbarzadeh	Reza Aliakbarzadeh
Unterschrift des Erfinders Datum	(Inventor's)signature Date
	1807.06
Wohnsitz	Residence
Regensburg, GERMANY	Regensburg, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DE	DE GERMAN)
Postanschrift	Post Office Addess
Gertrud-von-Le-Fort-Str. 12	Gertrud-von-Le-Fort-Str. 12
93051 Regensburg	93051 Regensburg
GERMANY	GERMANY
OEI WWW WY	02.00
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Tino Arlt	Full name of second joint inventor, if any: Tino Arit
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Tino Arlt Unterschrift des Erfinders Datum	Full name of second joint inventor, if any: Tino Arlt Inventors signature Date O 7 (10 206 Residence
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Tino Arlt Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz	Full name of second joint inventor, if any: Tino Arit Inventor's signature Date O 7 10 2006
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Tino Arlt Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz Regensburg, GERMANY	Full name of second joint inventor, if any: Tino Arlt Inventor's signature Residence Regensburg, GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Tino Arlt Unterschrift des Erfinders Wohnsitz Regensburg, GERMANY Staatsangehörigkeit	Full name of second joint inventor, if any: Tino ArIt Inventor's signature Residence Regensburg, GERMANY Citizenship
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Tino Arlt Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz Regensburg, GERMANY Staatsangehörigkeit DE	Full name of second joint inventor, if any: Tino Arit Inventor's signature Residence Regensburg, GERMANY Citizenship DE (GERMAN)
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Tino Arlt Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz Regensburg, GERMANY Staatsangehörigkeit DE Postanschrift	Full name of second joint inventor, if any: Tino Arlt Inventor's signature Residence Regensburg, GERMANY Citizenship DE (GERMAN) Post Office Address

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

Voller Name des dritten Miterfinders:	Full name of third joint inventor:	
Dr. Gerd Rösel	Dr. Gerd Rösel	
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
	(0.160)N	0711010
Wohnsitz	Residence .	
Regensburg, GERMANY	Regensburg, GERMANY	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	•
DE	DE (GERMAN)	
Postanschrift	Post Office Address	
An der Oberen Au 21	An der Oberen Au 21	
93055 Regensburg	93055 Regensburg	
GERMANY	GERMANY	
Voller Name des vierten Miterfinders:	Full name of fourth joint inventor:	
	· ·	
Dr. Hong Zhang Unterschrift des Erfinders Datum	Dr. Hong Zhang Inventor's signature	Date .
x - 1 - 1	k Dia	12/2/4
11/01/06 Wohnsitz	Residence	11/04/0
······		
Tegernheim, GERMANY	Tegernheim, GERMANY	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
DE	DE (GERMAN)	
Postanschrift	Post Office Address	
Spitzweg Straße 16	Spitzweg Straße 16	
93105 Tegernheim	93105 Tegernheim	
GERMANY	GERMANY	
Voller Name des fünften Miterfinders:	Full name of fifth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
Vohnsitz	Residence .	
,		
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
Postanschrift	Post Office Address	
/oller Name des sechsten Miterfinders:	Full name of sixth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
Vohnsitz	Residence	
	·	
Staatsangehörigkeit .	Citizenship	
ostanschrift	Post Office Address	
·		
	•	

Page 4